

金物マガジン

プロの職人を応援する
ツール情報誌

2015.08

52

ご自由に
お持ち下さい
FREE



伝統構法を
無形文化遺産に

いざ、次の一步。

さらに新しくなった
[軽量専用脚立]
シリーズ全てJIS認定品



脚軽シリーズ
ニューモデル登場

最大30%
軽量化
(当社従来品比)



[脚軽130] [脚軽伸縮タイプ] [脚軽BLACK]

ASHIGARU
脚軽

長谷川工業株式会社

〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀2丁目1-1 江戸堀センタービル14F
TEL 06-6446-1845(代) <http://www.hasegawa-kogyo.co.jp/>

Hasegawa

金物マガジン

Vol.52

CONTENTS

STAFF

発行人	岡田修至
編集人	大山圭秀
デザイン	大興印刷株式会社
撮影	久保秀臣
原稿	中元勇人 尾添雄介
題字	鈴木たき子 游香

- 04 伝統構法を無形文化遺産に
- 08 無言 ~京うちわ・饗庭知之~
- 19 プレゼント
- 21 合掌 「鉋 石堂秀一 作 無銘」
「台 酒井邦芳 作 割台矢羽根 お歯黒仕上げ」
- 23 現場女子
- 25 赤提灯の向こう側。第七夜
- 26 ONE ROBOT PROJECT『BATTLE DRIVER』
第三話「重なる二つの想い」

2015年8月25日発行

発行所

株式会社 エフキューブ

〒544-0023 大阪市生野区林寺6-2-7

TEL 06-6770-5671

FAX 06-6770-5672

E-mail info@ef-cube.com

HP www.kanamaga.com

印刷・製本 大興印刷株式会社



時代が求める確かな品質を。

OLFA
JAPAN
オルファ

OLFA
<http://www.olfa.co.jp>

伝統構法を無形文化遺産に。

神社や寺院、民家、町家など日本の原風景や美しい街並みを形成する伝統建築。これらは全て「伝統構法」で建てられている。

世界遺産に登録される伝統建築物が年々増加の一途を辿る一方で、それを作り上げる技術の「伝統構法」は、時代の流れやライフスタイルの変化などによって存亡の危機に瀕しているという。

そんな中、日本伝統の匠の技を次代に繋ぐべく、「伝統構法」をユネスコの無形文化遺産に登録しようという活動が始まった。



伝統木造技術文化遺産準備会

副会長 大江 忍さん

有限会社ナチュラルパートナーズ代表取締役。一級建築士。

NPO法人「緑の列島ネットワーク」理事長として「近くの山の木で家をつくる運動」を呼びかけ、国産木材の家づくりネットワークを展開。2001年より名古屋工業大学の藤岡伸子教授とともに、「緑の列島 木の家スクール名古屋」を主宰し、現在も毎年講座を継続中。2010年度から2012年度まで、国交省の補助事業「伝統的構法の設計法作成及び性能検証実験検討委員会」の責任者を務め、伝統的構法の設計法の法制化に向け尽力。2013年度より「職人がつくる木の家ネット」の代表に就任。2015年3月、「伝統構法をユネスコ無形文化遺産に!」の運動を提唱し、「伝統木造技術文化遺産準備会」を設立。茶室建築の第一人者である京都工芸織維大学名誉教授の中村昌生氏を会長に、哲学者の梅原猛氏を呼びかけ人代表として活動を展開中。豊田市足助町の中世城郭・足助城の復元工事をきっかけに、宮大工、左官、金物などの職人集団を率いる木工事監理者として、日本各地の文化財復元工事にも携わっている。

金物マガジン(以下「金」)

前号の「無

言」では、石場建ての伝統構法に取り組む職人さんを取材しました。今号の特集は、伝統構法の無形文化遺産化にスポットを当ててみようと思います。

我々も含め、伝統構法イコール神社やお寺をイメージする人も多いと思うのですが、伝統構法とはどのようなものなのでしょうか?

大江さん(以下「大」) 伝統構法とは、筋交いなどの金物を使わずに木組みそのもので建物を支える建築技術です。社寺、数寄屋、民家など、日本建築の歴史を長年にわたって支えてきました。ところが、戦後に出来た建築基準法によつて、人間が住む家を建てるための新しい基準が設けられたんです。コンクリートの立ち上がりを作つてその上に土台を乗せて作りなさい」と法律で決められてしまったわけですよ。法隆寺も田舎の民家も、京都の町家もそつだし、元々は全て石の上に建つてた



んですけどね。だから、伝統構法つい

う言葉 자체は新しいんですよ。建築基準法に準じた在来構法と区別するために生まれた言葉なんですね。

金 なるほど。そんな伝統構法をユネスコの無形文化遺産に登録しようといふ動きは、どのようにして始まつたのですか?

大 私は、「縁の列島ネットワーク」や

「職人が作る木の家ネット」というNPOの活動をしながら、昔ながらの家造りに携つてきました。2000年の建築基準法性能規定化で、限界耐力計算法という方法を用いて設計すれば石場建ての伝統構法が可能になつたんですが、2006年の建築基準法改正でまたダメになつてしまつたわけです。それで「長年受け継がれてきた職人の技で家が建てられないなんておかしいじゃないか」と…。

金 具体的にはどんな活動を行つて來られたのでしょうか?

大 それ以降、「新しい設計法を作つてください」ということで国に対し働きかけを続ける中で、国交省が動いて「伝統的構法の設計法及び性能検証実験検討委員会」が出来たんです。2010年から2012年までの3年間、私が事業責任者となつて調査研究を進めましたが、その間に政権が民主党から自民党に変わつたり、官僚の人事異動があつたりする中で、その

取り組みが葬り去られようとしていま

す…。国が動かないのなら自分たちで動くしかないということで、2014年9月に3年間取り組んだ成果を発表するフォーラムを開催したんです。その時に、「この国から伝統構法を消滅させないためにユネスコの無形文化遺産に登録しよう」というビジョンを公表しました。

金 そんなアクションに對して、どんなリアクションが返つてきたのでしょうか?

大 公表後も、自主的にHPを作つたりチラシを配つたりしながら、誰か応援してもらえないかななどということで動いていました。そんな中、京都工芸織維大学名誉教授の中村昌生先生がお電話を下さつて、「自分も同じことを思つておいたので、人生で最後のライフワークとしては是非やってみたい」と言つていただいたんです。それで、中村先生が会長、私が副会長となつて「伝統木造技術文化遺産準備会」を立ち上げました。多くの方に呼びかけ人や発起人にになつていただきながら、今年3月28日に京都でキックオフフォーラムを開催したところです。

金 無形文化遺産登録に至るまでの道のりは、どれぐらいのスパンで考えていましたか?

大 最初は2年ぐらいで考えていましたが、やっぱり5年〜10年の長期戦になつてくると思います。「歌舞伎」な



どが一気に登録された時代もありましたが、それは発足当時だからできることです。今は、ユネスコに参加している団体も増えてきています。もつと早く手を挙げていればよかつたのかかもしれないですが…。ただ私たちとしては手を挙げたことで、この危機的状況を広く知つてもらうことが大切だ



ます。私たちが直面している危機的状況というのは、職人技術の消滅といったものだけではありません。例えば、日本でも山から木がなくなるという危機は何度もありましたが、きちんと植林文化を受け継いできたから今でもこれだけ木があるわけです。皆さんのが花粉症に苦しむぐらい(笑)。しかし、山の木が活用されていないために山が荒れて危機に瀕しているという現状があります。木を使わずに山が荒れるというのは、歴史上で初めてのことなんですよ。せっかくきちんと植林して育てた木が適正な価格で扱われていないから…。木を切る袖人が居て、木を使つて家を建てる大工が居て、左官屋や建具屋さんが居て技術を受け継いできたのに、それが消えていこうとしているんです。

金 伝統構法という言葉だけでは敷居が高そうなイメージですが、そういうお話を聞くと身近に感じられます。

大 そう感じてもらうこと 자체が、活動の意義もあるんです。今は、伝統構法が漫画にもなってるんですよ。

「週刊漫画タイムズ」で600話以上10年間続いている「解体屋ゲン」という漫画なんですが、たまたま喫茶店で見かけて、伝統構法について熱く語る棟梁のセリフに感動したんです。作家さん

にメールを送って感動を伝えたら、「ぜひ会ってください」ということで、私

も実名で登場することになつたんです

が…。いろんな人たちが協力して伝統構法で家を建てていくストーリーが進んでいます。

金 たかが漫画、されど漫画といったところですね。

大 偶然のご縁だったとはいえ、そういうことでより多くの人に身近な問題として感じてもらえたり、職人さんの自信や誇りに繋がつたら嬉しい

じやないですか。私は、伝統構法の無形文化遺産化は、職人さんたちみんなの勲章だと思っているんです。「俺がやつてた仕事はエネスコ無形文化遺産の中の一つだぜ」みたいな(笑)。

金 この漫画のような力があるかどうかは分かりませんが、我々も「金物マガジン」というメディアを通じて何かできることがあるような気がしてきました。

大 今後は署名活動を進めていく予定ですので、そういう部分でも是非力を貸していただきたいと思っています。

正直なところ、集めた署名がどこまで国を動かすかは未知数ですが、その過程に意味があると思うので。また、前回の「全国削ろう会」の会場では、準備会で作ったTシャツを販売したりスタッフの皆さんに着てもらつたりもしました。

私のようにマニアックな人間だけがいくら躍起になつたところで、広がつていかないですからね(笑)」

大 伝統構法について冒頭でお話ししましたが、私たちの活動においては単に建築技術だけを指すものではありません。大工、左官、建具師、屋根師、塗師、鍛金師など多くの職人さんと、その方が使う道具や材料を生み出すモノづくりの職人たちの技術の総合体です。また、伝承してきた慣例や儀式、植林や製材なども含まれ



金 「金物マガジン」を読んで下さっている職人さんや、サポートいただいている企業の皆さんにとつても、この活動は決して他人事ではないわけですね。

大 そう思っていただけるのが何よりも、そのためにも、最近では伝統構法という言葉だけでなく「日本建築の匠の技=伝統構法」として、よりイメージやすい表現で発信するようになります。近い将来、匠の技に誇りをもつて働く職人さんの姿を、子どもたちが憧れの眼差しで見つめるような時代が来ることを願っています。

世界無形文化遺産 日本の登録物件一覧

能楽	(2001年)
人形淨瑠璃文学	(2003年)
歌舞伎	(2005年)
雅樂	(2009年)
和食	(2013年)
和紙	(2014年)

北海道
アイヌ古式舞踏(2009年)

秋田県
大日堂舞樂(2009年)

新潟県
小千谷縮・越後上布(2009年)

石川県
奥能登のあえのこと(2009年)

京都府
京都祇園祭の山鉾行事(2009年)

島根県
壬生の花田植(2011年)

岩手県
早池峰神樂(2009年)

宮城県
秋保の田植踊(2009年)

茨城県
日立風流物(2009年)

茨城県・栃木県
結城紬:絹織物技術(2010年)

神奈川県
チャッキラコ(2009年)

奈良県
題目立(2009年)

和歌山県
那智の田樂(2012年)

広島県
佐陀神能(2011年)

鹿児島県
甑島のトシドン(2009年)

沖縄県
組踊:沖縄の伝統舞踊(2010年)

京うちわ 響庭智之



「初代が滋賀県からこの京都に来て創業し、300年たちました」。10代目となる店主の響庭さん、京うちわの文化を次代へ残そうと、職人として技術を継承するため日々奮闘が続く。

日本でうちわが誕生したのは、歴史は古く飛鳥時代といわれる。中國から文化や風習とともに日本に入り神事や朝廷の儀式などに使われるようになるとともに、高貴な存在になった。江戸時代にはいり、庶民の間でも親しまれるようになった、うちわは「涼を楽しむもの」として一気に広まつた。うちわの中でも、京うちわは御所うちわとも呼ばれ、元々は御所や公家などの間で親しまれた。装飾性が強く華やかな絵柄が好まれ、その優美な姿は今も残り、贈答品や「魔を払う」縁起物として人々の手を行き交っている。

「明治時代以降は、御所のおかかえとして製作しておりました。また、先々代が当主だった戦後まではオートクチュールのオーダーがあつたり、贈答品としての需要が多かつたのですが、私の代になり時代の流れに沿うように小売をはじめました」。現在は贈答品としての需要が減る中、京うちわを工芸品として残すか生活品として残すのか迷つてゐるという。



あいば
阿以波
京都市中京区柳馬場通六角下ル
T:075-221-1460
9:00~18:00
日・祝休(4~7月は無休営業)

細く細く割き、糊付けした竹を放射線状に置いていく、一本一本数々の狂いもなく円を描くように、うちわの骨を組んでいく。上質な丹波の竹と八尾、越前の和紙を組み合わせることで仕上がる阿以波の京うちわ。飾りうちわになると種類や大きさによって100本以上の骨を組む織細さ。たくさんのデザインの中でも阿以波のうちわの代名詞とも言われる「両透うちわ」は優美さに加え見た目にも「涼」を伝え、使い手にも贈り手にも喜ばれている。「年々腕の良い職人さんは少なくなるてきています。うちも熟練の型堀師などと日々思考錯誤してより良いものを目指しています。」

縁側でゆったりとあおぐ美しいうちわ、心にホッとゆとりが生まれてきそうな日本ならではのこの風景をたくさん的人に届けたいと、今日もまた京都の街から発信する。

ツノワン
ダウントライトホルサー
C回転

ツノワンシャンク
(スピンドル方式)
1本のシャンクで
全サイズ工具なしで
替刃の取替え交換が
可能! (サイズは裏面参照)

6:4コンビネーションパイメタル刃
M42(コバルトハイス鋼)で各種天井材へ
ダウントライト取付穴の
穴あけ作業に最適です。

グッドデザイン賞
受賞商品

クリーン
タストカバー
取付可能!
(別売)

電動工具用刃物専門メーカー
株式会社 ルクスビーム®
大阪・東京・三条・名古屋・札幌・福岡・北関東・東北
本社 大阪府東大阪市荒本北2丁目8番25号
☎(06)6744-9517㈹ FAX(06)6744-9538
ホームページ <http://www.housebm.com/>

現場で働く戦士の為に
せんとうりょく

職人戦動力 UP情報!

おつ!
これ、欲しい!

欲しい! 使いたい! 気になる商品は
お近くの販売店へお問い合わせ下さい。

J-LAMP

近日発売予定!!

J-85F

●サイズ(約):
全長500mm×幅250mm
(クリップ含む)
●定格消費電力:85W
●質量(約):1,000g
■使用替球:ALB-85F

高出力
85W
HIGH OUTPUT

さらに!
もっと
明るく!!

J-ランプ
フルスパイラル蛍光灯 シリーズ

- 口金:E26
- ◆大型クリップ付
- ◆コード5m付
- ◆接続コンセント付

屋内用 110V 50/60Hz 共用
低発熱 長寿命

大型クリップ
挟むだけでしっかり固定!
30°づつ回転!

好評発売中!!

J-60F

- サイズ(約):
全長350mm×幅250mm
(クリップ含む)
- 定格消費電力:60W
- 質量(約):880g
- 使用替球:ALB-60F

60W
HIGH OUTPUT

J-45F

- サイズ(約):
全長350mm×幅250mm
(クリップ含む)
- 定格消費電力:45W
- 質量(約):870g
- 使用替球:ALB-45F

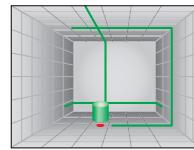
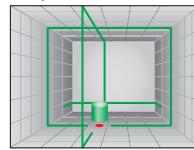
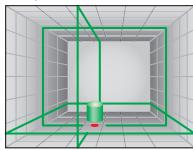
45W
HIGH OUTPUT

品質にこだわりあり

精度

に自信あり

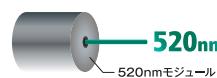
安定性を追求したLDタイプの高輝度グリーンレーザー登場！



LDタイプは、直接グリーン出力を可能にした事により、出力安定性UP・使用温度範囲が広く、耐久性も向上しています。さらに、波長変換タイプに比べ、ギラつきが抑えられ見やすいのが特徴です。

※図はイメージです。

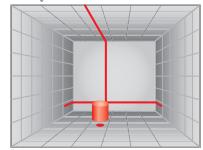
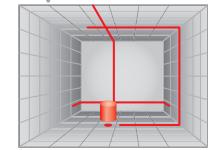
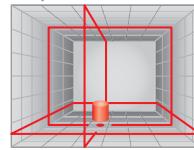
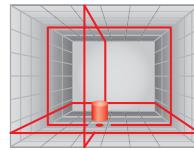
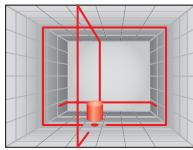
LDタイプ(520nm)
= レーザーモジュール自体が
520nmグリーンで照射



波長変換タイプ(532nm)
= 808nmレーザーが波長変換結晶を
通過する事により532nmグリーンに
変換され照射



超高輝度・高輝度赤ラインレーザーも好評発売中！



マイト工業株式会社

■本社 〒547-0001 大阪市平野区加美北4-5-6

TEL:06-6793-8531

<http://www.might-jp.com>

営業所一覧

- 関西支店 TEL:06-6793-7000
- 関東営業所 TEL:048-297-9133
- 札幌営業所 TEL:011-788-4178
- 中部営業所 TEL:052-682-3761
- 東北営業所 TEL:022-388-9611
- 中国出張所 TEL:084-959-3763
- 関東北営業所 TEL:024-928-5422
- 九州営業所 TEL:092-918-7707

※製品改良のため、仕様および外観は予告なく変更することがあります。

MADE IN JAPAN

Safety Cord Series セーフティコード

Hisquare PAT.

TOP

2014年度
経済産業大臣賞
受賞!

NEW 業界初 工具用 四角コイルタイプ

四角コイルセーフティコード

500g 対応

選べる5色

SFC-212SBK (ブラック)
SFC-212SB (蛍光ブルー)
SFC-212SP (蛍光ピンク)
SFC-212SCL (クリア)

選べる4色

SFC-412SBK (ブラック)
SFC-412SYG (イエローグリーン)

NEW ラインナップ

スリム四角コイルセーフティコード

500g 対応

選べる5色

SFC-212SYG (イエローグリーン)

四角コイルタイプで復元力が高い!

からみにくい!

●コイル巻き部に滑脱が無いので取れることなく2本掛けでもからみにくくなります。

芯入りタイプ

コードとステンレスワイヤーが剥離しない! 一体成型

剥離して溶接 引き抜く
溶接して溶接 引き抜く

トッポ工業株式会社 ISO9001認証取得
<http://www.toptools.co.jp/>
本社/新潟県三条市塙野町2190-5 TEL:0955-8678

**JAPAN DIY
HOMECENTER
SHOW 2015.8.27-29**

スター エム ブース

5B45

発売前の製品を
持つて行くよ。

ダンディ?な2人が参上

SK11 作業サポート用品

ONE UP ASSIST GOODS

働く体が欲する

ハードな作業環境での問題や
働く体を感じるトラブル、高齢に伴うケア等々
様々なお客様のニーズを把握し、DIY・園芸ツールを
プロデュースしてきたノウハウと最新技術を駆使した
安全で快適な作業支援アイテムを開発しました。
働く体が欲するニーズを叶えます。

奇蹟の急速分解消臭!
BREEZE BRONZE
ブリーズブロンズ シリーズ

藤原産業株式会社 専門店事業部 〒333-0842 埼玉県川口市前川3-19-9 TEL.048-268-3943

Fujiwara
Sangyo Co.,Ltd.
HYOGO MIKI

振動の多い現場に強い電子整準方式

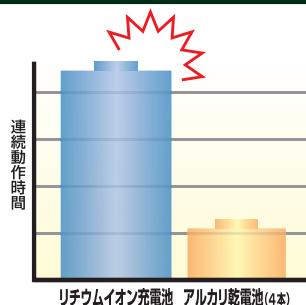
赤色より見やすいリアルグリーンレーザー

レーザーラインを固定して使用可能

リチウムイオン充電池搭載!

連続動作時間はアルカリ乾電池(4本)より**約4.5倍長持ち!**

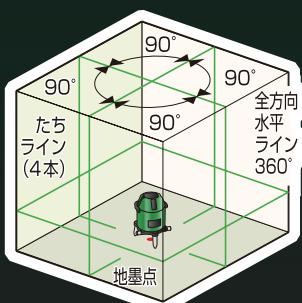
※当社計算方式による



※リチウムイオン充電池の特性上、充電しながらのライン照射はしないでください



フルラインレーザー墨出器 **DSL-92RG 大好評発売中**



4方向たち
全方向水平
(照射角360°)

地墨点 (赤色レーザー)
鉛直



DSL-92RGには
専用受光器(LRV-4RG)
充電池(LTB-1)
充電器(LBC-1)
をご使用ください。

高精度
±1mm/10m



※「リアルグリーン」とは緑色半導体レーザー(ダイレクトタイプ)を表す当社独自の呼称です。

YAMASHIN AQUA 待望のフルライン グリーンレーザー LDR-9



業界初*

3電源方式

LDR シリーズ
充電+電池+AC

*当社調べ(2015年8月現在国内販売レーザー墨出し器)

1年間無償修理 盗難・火災補償
ライン精度 土 $\pm 1 \text{ mm}/10\text{m}$

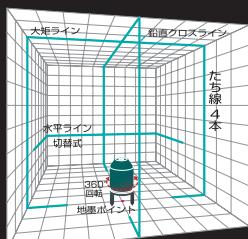
①リチウムイオン充電式バッテリー

②単3電池 × 6本

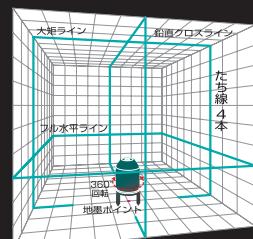
③AC アダプタ電源供給

3電源方式 AQUA GREEN LASER
充電+電池+AC 近日発売!

LDR-6
ジンバル式 4方向大矩



ハイパー高輝度
AQUA GREEN LASER
充電+電池+AC 近日発売!
LDR-9
ジンバル式 フルライン



新開発LDレーザーモジュール
AQUA グリーンレーザー

515nm

従来品グリーンレーザー

532nm

赤色レーザー
波長変換

*nm=ナノメートル
光線の波長の単位です。

アクアグリーンレーザーとは!

ハイパー高輝度 515nm ナノメートル
新開発 LD レーザーモジュール
省電力&安定照射を実現!

従来のグリーンレーザーでは、モジュール内で結晶を通して、波長を変換することで、赤色から緑色の532nmレーザー光を出力していました。YAMASHINの【AQUAグリーンレーザー LDR-9/LDR-6】では、レーザーモジュール自体が緑色の515nmであるため、レーザーの出力安定性、対環境温度耐久性が飛躍的に向上。だから省電力で長持ち、そして安定したレーザー光を照射できるのです。

PRO NEWS
登録無料

メール会員登録
最新情報はメール配信!
ご登録ください!

QRコード



多用途作業台

意匠登録済

MULTI T-BO マルチ・ティー・ボー



今までの「しゃがみ作業」から開放!
腰への負担も少なく、
作業も効率アップ。



After

Before

各社スライド丸鋸が
取り付け可能。



足元のスペースがあるので、
踏み込んだ作業が出来ます。

12kg このサイズで
軽量化を実現!

運搬用持ち手付き
コンパクトに折り畳めて、
持ち運びも楽々!



木工作業・鉄工作業・工具台など
多用途に使える工作作業台の誕生!

お手持ちの 305/355mm
高速トイシ切断機が
劇的チェンジ!

チップソー切断機を新たに揃える必要無し!
重いマシンを2種類を現場に持ち込む苦労も無し!

日立工機・マキタ・リョービ・新ダイワ 各社対応

各社305/355高速トイシ切断機に対応



*305/355 の切断機に取り付け可能です。*355 にご使用の場合は切削外径は減少します。

スピコンチップソー サーメット オルタナター

低回転切断で焼き付け低減!
火花・粉塵低減のクリーンな作業!

高速トイシ切断機で
チップソー切断が出来る!

ムービー公開中!

YouTube▶



初回ユーザー様 限定!!
スピードマスター1台プレゼント!
さらに、火花カバーもプレゼント!

*詳しくは、ホームページをご覧ください。

*掲載商品の仕様及びパッケージなど改良の為、予告なく変更する場合がございます。
*掲載の製品写真は、印刷の関係で実際とは異なる場合がございます。

*商品のご予約・お問い合わせは、弊社営業または、各代理店窓口にて承っております。

HOME PAGE: YAMASHINSEIKYO.COM

*このカタログの記載内容は、2015年8月現在のものです。

総合ツールメーカー

YAMASHIN SEIKYO
山真製鋸 株式会社

Copyright ©YAMASHIN SEIKYO CO.,LTD. All Rights Reserved.

TEL 053-468-6380

FAX 053-468-6370

Eメール: info@yamashinseikyo.co.jp

〒435-0056 静岡県浜松市東区小池町2642

現場のお悩み 解消!!

ブレない・ズれない

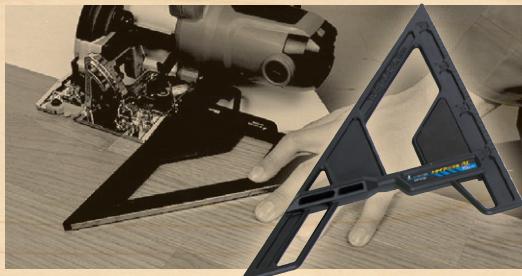
手で押さえる位置の裏側にゴムが付いているので、直角・45°で安定した切り出しができます。

直角・45°対応 丸ノコガイドの 決定版

軽量・コンパクト

丸ノコガイド定規

ハイアコグルAL 15cm



特長を
動画で紹介



樹脂製で最高クラスの衝撃強度

丸ノコガイド定規

ハイアコグルボンヤ 30cm



特長を
動画で紹介



シンワ 测定株式会社

燕物流センター〒959-1276 新潟県燕市小池3481

●新潟営業所 TEL.0256-63-8130(代) FAX.0256-63-8134

<http://www.shinwasokutei.co.jp>

テクノパイン LTC-TP シリーズ

さらに明るくなつて登場 !! 高輝度の約 2 倍

全6機種新登場 !!

自動整準センサー方式

自動整準ジンバル方式



LTC-TPX920Z

フルライン
LTC-TPX920Z
標準価格：¥308,000(税別)



LTC-TP620Z

水平・鉛直・地墨
LTC-TP620Z
標準価格：¥188,000(税別)

水平・鉛直・地墨
LTC-TP520Z
標準価格：¥168,000(税別)

水平・鉛直・地墨
LTC-TP420Z
標準価格：¥148,000(税別)

タチ・水平・地墨
LTC-TP320Z
標準価格：¥128,000(税別)

3面おおがね
広角水平・鉛直・地墨
LTC-TPX720Z
標準価格：¥248,000(税別)

自動整準【スイッチ 1 つの簡単操作】

920-720 は電子整準・620 ~ 320 はジンバル整準
傾斜センサー内蔵で補正範囲外をお知らせ

水平実測精度 ±1mm/12m

水平実測精度：±1mm/12m
おおがね・垂直精度：±1mm/12m

照射ライン メモリー機能

最後に照射したラインを記憶
次に使用するときに記憶したラインから照射します

2電源 / 全周微調整機構付

高容量リチウムイオンバッテリー / ACアダプター
エンドレス360° 微調整ツマミ付

<http://www.team-ltc.co.jp>



測量機・測量ツール・レーザー墨出し器専門
株式会社 テクノ販売

現場で働く戦士の為に 職人戦闘力UP情報!!

欲しい!使いたい!気になる商品はお近くの販売店へお問い合わせ下さい。



ダイヤテックは
切れるでござる!

ツールジャパンでお会いしましょう!

5th INTERNATIONAL
HARDWARE & TOOLS EXPO TOKYO

第5回 国際道工具・作業用品 EXPO に出展

TOOL JAPAN 2015

2015年10月14日(水)～16日(金) 幕張メッセ

ダイヤテックの刃物は様々な建築現場、加工現場で欠かせないベストパートナー
ダイヤテックから新製品「切断砥石」登場!



当社切断試験

こんなに違う!

他社との比較でわかる!

A社 52本

切れるンジャー 100本

100本切断可能 (12mm鉄棒)

12mm鋼鉄丸棒
1本当たり
平均切断速度
5.68秒!



このパッケージが目印!



高性能・長寿命

切れんジャーシリーズ

ステンレス・金属用

切れんジャー

切断砥石 1.0

切れんジャー

切断砥石 1.6

切れんジャー

切断砥石 2.3

この切れ味で
低価格を実現!
切れ味をご覧下さい。



切れるカンパニー

工業用ダイヤモンド工具・切断砥石の設計企画・販売

DIATECH
ダイヤテック株式会社

【本社】

〒444-0022 愛知県岡崎市朝日町4丁目31番地

TEL 0564-28-6099 FAX 0564-28-6405

【福岡営業所】

〒811-2106 福岡県糟屋郡宇美町ひばりが丘3-7-1

TEL 080-4210-8447 FAX 092-933-8096

www.diatech.jp

LG-6100 LグリップスリムPRO 差替タイプ

SUNFLAG®

<http://www.sunflag.co.jp>



壁際、コーナー部、
極狭スペースに!!

差替



総合ドライバーメーカー

株式会社新亀製作所 〒537-0013 大阪市東成区大今里南 4-1-16

TEL:06-6971-6131 FAX:06-6975-1552

タフ設計の使い心地と安心感
DBLTACT
STRONG SYNTHETIC POLYESTER
The best work should be possible.
YOU ARE HARDCORE STATE

カラビナ工具差

New Arrivals 新色追加でさらにラインナップ充実！



DT-ATW-T アルミW×チタンカラー



DT-ATW-G アルミW×ガンメタ



DT-ATH-G



DT-ATH-S



DT-ATH-T



DT-STH-811G スチール × ガンメタ

湾曲ゲートの
すごいところ！

カラビナの頭部分に突起があるので、工具の着脱の際に非常に便利です。上からカツンと入れると簡単に工具を入れたり出したりできます。



DT-ATW



DT-TH-811



DT-STH-811

- 軽量・強靭アルミ鍛造
- 湾曲ゲートで迷わず着脱
- 六箇所溶接でしっかり固定
- 落下防止穴4箇所付
- ベルト6.0mm巾対応
- 強化リブ加工で従来品よりも約20%強度UP

*DT-TH-811とDT-TH-811、DT-STH-811Gは
アルミ湾曲ゲート仕様ではありません。

発売元
株式会社 三共コーポレーション
〒542 0081 大阪市中央区南船場4丁目6番1号
TEL:(06)6252-1712

せんどうりょく
現場で働く戦士の為に 職人戦動力UP情報!!

欲しい！使いたい！気になる商品はお近くの販売店へお問い合わせ下さい。



RVP-4500

D・PAT

仕切板と小箱で 思い通りに 大容量収納!

●がっちりスタッキングできる ●サイド取手付きで持ちやすい



がっちり
スタッキング!

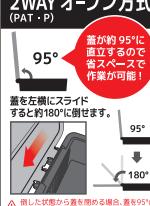
スライドロック
システム採用 (特許取得)



ツイン
ロック方式

もしも落とす心配!
簡単ロック!

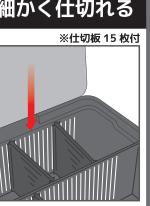
開け方を選べる
2WAY オープン方式
(PAT・P)



仕切板とSPボックスを
組み合せて使用可能



7 mm ピッチで
細かく仕切れる



仕切板
15枚付

SIZE 447(L) × 293(W) × 85(H)mm

品質本位
日本製
SINCE1889

重量 1.42kg

絶賛好評発売中

仕分けに便利な
SPボックス各1個付。

別売
有り!



積重ね時傷が付きにくい
安心ガード設計。

持運びに便利な
サイド取手付。

株式会社 リングスター SINCE 1889 <http://www.ringstar.co.jp>
用途に応じた機能性・さらなる利便性を追求・・・
営業本部 〒630-0142 奈良県生駒市田原町1209-5
[リサイクルセンター] TEL0743(72)0125(代) FAX0743(72)0127

インターネット
応募限定
今月の
プレゼント

今月は2名様に
プレゼントが当たる!!

■応募方法

プレゼント申し込みは金物マガジンのホームページかQRコードからモバイルでお申ください。

【応募締切】

2015年10月20日(火)

*当選者の発表は発送をもって代えさせていただきます。

**www.
kanamaga.
com**

[金物マガジン] 検索
ケータイからのご応募は
コチラ→→→→→→→

赤色に比べ見やすさアップのグリーンレーザー!

「スーパーレイATL-25G」 (本体のみ)



モニタープレゼント

2名様

たち・水平・地墨点。
AC電源と電池の2WAY電源、
防塵防滴。
高精度1mm/10mで、赤色よりも見やすい高輝度グリーン
レーザーは、蛍光灯が近い天井部分など明るい場所でも
くつきり照射!



直接入力は
[www.ef-cube.com/
present/index.html](http://www.ef-cube.com/present/index.html)

Premium Campaign



レーザレベルを購入すると、
もれなく COOLPIX が付いてくる！



対象： SP レーザレベル全製品



LL100N



LL300N



LL400HV



LL500



HV301G



GL422N

期間 2016年3月25日まで

※SPは、Spectra Precisionのイニシャルです。

記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。
キャンペーンの対象は、現行品かつ新品になります。

合掌

第四十二回

鉋 石堂秀一作 無銘
台 酒井邦芳作 割台矢羽根

お歯黒仕上げ



石堂家はかつて米沢藩お抱えの刀鍛冶として鳴らした名家。

秀一は、千代鶴是秀と共に父の是二に師事して腕を磨いた名匠である。

「無銘の石堂」で知られる通り銘は切られていないが、

矢羽根地紋を施した櫛型の形状と切れ肌の美しさが銘の代わり。

「使われる名具」と職人たちから羨望される、まさに名具。



RYOBI'S PROFESSIONAL

TOOLS



RYOBI

リョービ株式会社

発売元 リョービ販売株式会社

〒468-8512 名古屋市天白区久方 1-145-1
TEL 052-806-5111 FAX 052-806-5141

「職人の声」の
映像を視聴
できます。▶





耐酸性の塗料で模様を描き、それを酸に浸け表面を侵食させ凹凸を作る。絵付で描いた場所は侵食されずそこだけが浮き上がり、それが豊かな表情を生み出す。さらに凹んだ場所に漆を塗り込み、余分な漆をふき取り全体のつやを出すというのがこの仕事の一連の流れ。

現場女子

第一回 錫器の絵付職人 若原 宏美さん(31歳)

現在、入社8年目。
大阪錫器には若原さんを含め女性の職人は2名在籍。

●塗り残しや薄い部分がないよう均等な筆圧で模様を描く、集中力が必要な作業。



●塗り残しや薄い部分がないよう均等な筆圧で模様を描く、集中力が必要な作業。

●絵付を担当するまでは鋳造も経験。錫を溶かし液体になった錫を型に流す作業。

◆ 若原さんの務める会社は…

大阪錫器株式会社

「現代の名工」である今井達昌氏を中心に国家資格を持つ伝統工芸士が4名在籍し、錫製品のみを制作する職人集団。昔ながらの製法で丹念に作られる錫製品は大阪の伝統的工芸品「大阪浪華錫器」として国の指定・承認を受けている。

大阪市東住吉区田辺6-6-15

☎06-6628-6731

URL <http://www.osakasuzuki.co.jp/>



大学時代は金属工芸を専攻していたという若原さん。そんな彼女がこの世界に飛び込むきっかけとなつたのは就活時に大阪錫器が開催した製作体験のイベント。素材としての錫に魅力を感じたことと、職場の雰囲気の良さが決め手となりました」と、その後、採用試験を経て入社。

製作の全てを手作業で行うこちらでは、入社後、まずは錫型のメンテナンスや鋳造を担当。昨年からは本格的に絵付を任せられるように。

今は絵付の仕事の中でも模様を描くという部分を担当しています。塗料の粘度の調整や筆運びに難しさを感じていますが、そこがおもしろさでもあります」と、まだまだ修業中の身ながら、いずれは絵付の仕事を全て極めたいと話す若原さんの志は高い。

伝統工芸の世界に身を置き 絵付職人を目指し日々奮闘

プロの魂は道具に宿る



ラチェットブレスレット “ギーク絶賛のラチェットギミック”
緻密に再現されたラチェットとそのギミックが男心を締め上げるブレスレット

大工道具をモチーフにした 唯一無二のシルバーアクセサリー

世界初の“工具”シルバーアクセサリーブランド、PRO style。職人の魂である工具をモチーフにかたどられたアイテム達が、身につけた者をプロフェッショナルと証明する。無骨で重厚ながら細部まで精巧なデザインは、プロとして、職人として、男としてのこだわりをクールに主張。鈍くきらめくシルバーは職人の汗の輝きを思わせる。あらゆるシーンで職人の魂・プライドを魅せつける男たちを、一層輝かせてくれるアイテムだ。



龍×槍鉗ペンダントトップ
“職人の魂は龍を宿し空を翔ける”
龍をまとった「槍鉗」から伝わる力強い鼓動。
溢れる躍動感のペンダントトップ



鉋、錆、鎌など
“職人のこだわりをギュッと圧縮”
手に持ったときの暖かく頼もしい
握り心地さえ伝わるほど完成されたペンダントトップ



工具文字
“愛用の工具をシンプルに主張”
自らのこだわりをストレートに主張したい人におすすめの
漢字ペンダントトップ

購入はこちらから

PROstyle

「金物マガジンを見た」と記入した方には特別価格で販売。

ご購入時、ショッピングクーポンを獲得後、ご注文内容確認ページ部分、「その他」の項目欄に【「金物マガジン」を見た】というキーワードを入力してもらい、注文を確定すれば、商品から5%割引で購入出来ます。

URL <http://shopping.geocities.jp/prostyle/index.html>

- ・完全受注オーダー制で、注文は全てインターネット上での受付です。
- ・お支払いはクレジットカード／銀行振込／ゆうちょ振替／代金引換／現金書留がご利用可
- ・10,800円以上お買い上げの場合、送料無料
- ・詳しくは以下のURL、QRコードをご覧ください

〈問合せ〉有限会社ヤマナカ ☎019-125-3600

軽量専用脚立 脚軽シリーズ
空間に調和するブラック誕生

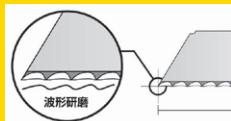


OLFA ROOM

今月のルーム

『ウェービーブレード 3枚入り(品番LBWV3K)』

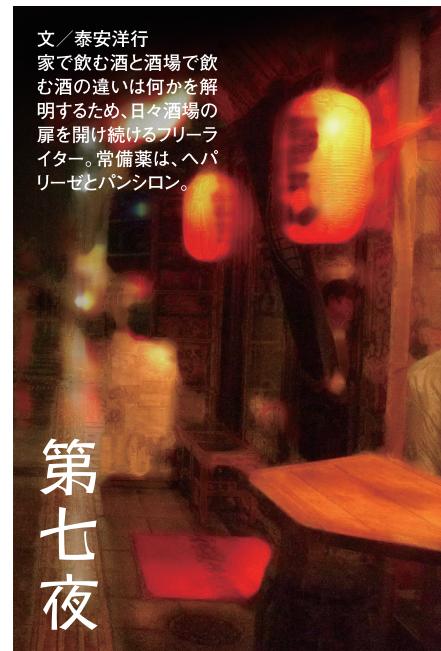
滑りやすい素材でも波形研磨の刃がしっかりと掛かってカットすることができます。また、折線がないので刃渡りを使ってダイナミックなカットが可能です。



【特徴】

- ▶ ピニール被覆のパイプカバーやグラスワール、ロープ等通常のカッターナイフが苦手としていた滑りやすい素材をスムーズにカットできる。
- ▶ カッターナイフの刃を痛めやすいグラスワールのカットも、波形研磨の効果で切れ味が持続する。
- ▶ オルファ製大型カッターナイフに装着可能。

作業効率UP
間違いない!



文／泰安洋行
家で飲む酒と酒場で飲む酒の違いは何かを解明するため、日々酒場の扉を開け続けるブリーライター。常備薬は、ヘパー、リーゼとバンシロン。

赤提灯の向こう側。

酷い猛暑に苦しんだ夏もいよいよ終盤。
地元の岸和田では、祭の準備が着々と。
居酒屋で聞いた友人の愚痴に思うこと…

お盆を過ぎると一気に祭ムードが高まる泉州・岸和田。私自身寄合や諸々の段取りで地元へ帰る機会が増える。先日、寄合の後に同級生と一緒に隣入った居酒屋で、久しぶりに隣町の友人と再会した。ガツジョの唐揚げと水ナスをアヒニ炭酸で割った焼酎を痛飲している姿から想像できないが、勤続25年の市役所職員である。彼によれば、だんじり祭が近くこの頃になると「いつどこへ行けば、だんじりがぶつかるのを

見られますか」という問い合わせが多くなるそうだ。私を含め地元で祭に携わる人間にとつては、残念としか言いようがない非常に間違った認識である。そんな誤解のもとにこの祭を見ている人にこそ、間近でだんじり眺めてみていただきたい。ケヤキの香りと繊細な彫刻を目の当たりにすれば、「ぶつかるところを見たい」などという思いは「一度と湧かなくなるはずだ。原木となる良質なケヤキの大樹を切り出し、300を超えて

る部材で組み上げられただんじりには、戦記や神話を題材にした彫刻が施されている。製作費1億円を下らない超一級の工芸品であり、各町会にとつては「町の宝」なのである。その製作や修理を町会から請け負うのが、だんじり大工や彫物師といった職人たち。伝統工芸の世界では後継者不足の問題が叫ばれて久しいが、だんじりにおいては例外と言っている。なぜなら、子どもたちが憧れていながら、子どもたちが憧れの眼差しで見つめるヒーロー的存在であるからだ。観光客の人たちには、その辺りを分かってもらわんとなあ…。

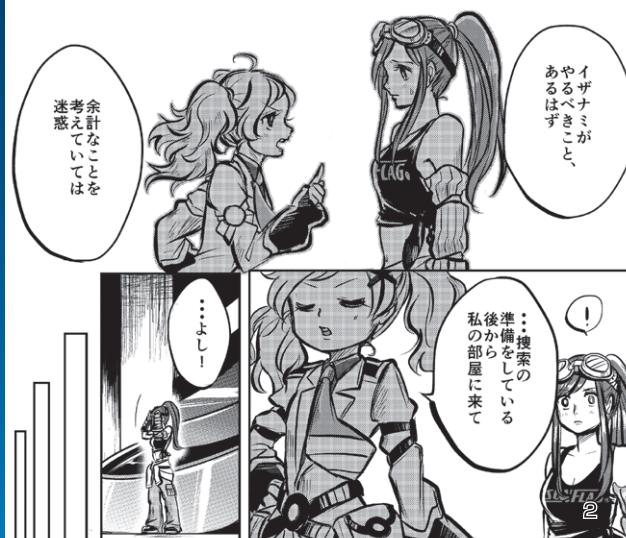
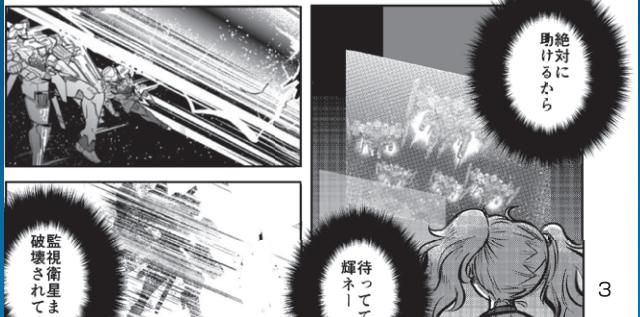
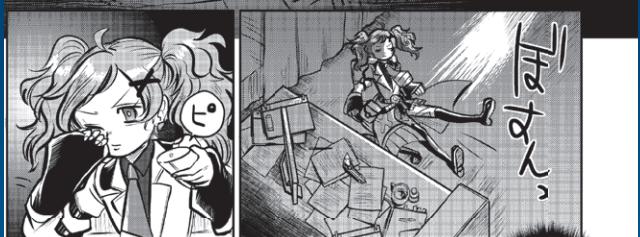


漫画：あき

原作：ONE ROBOT PROJECT

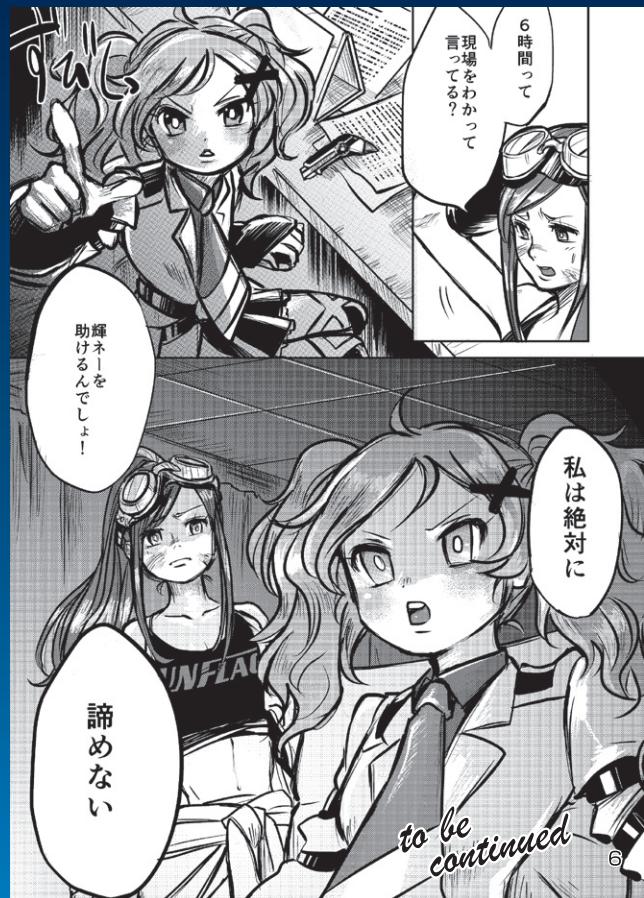
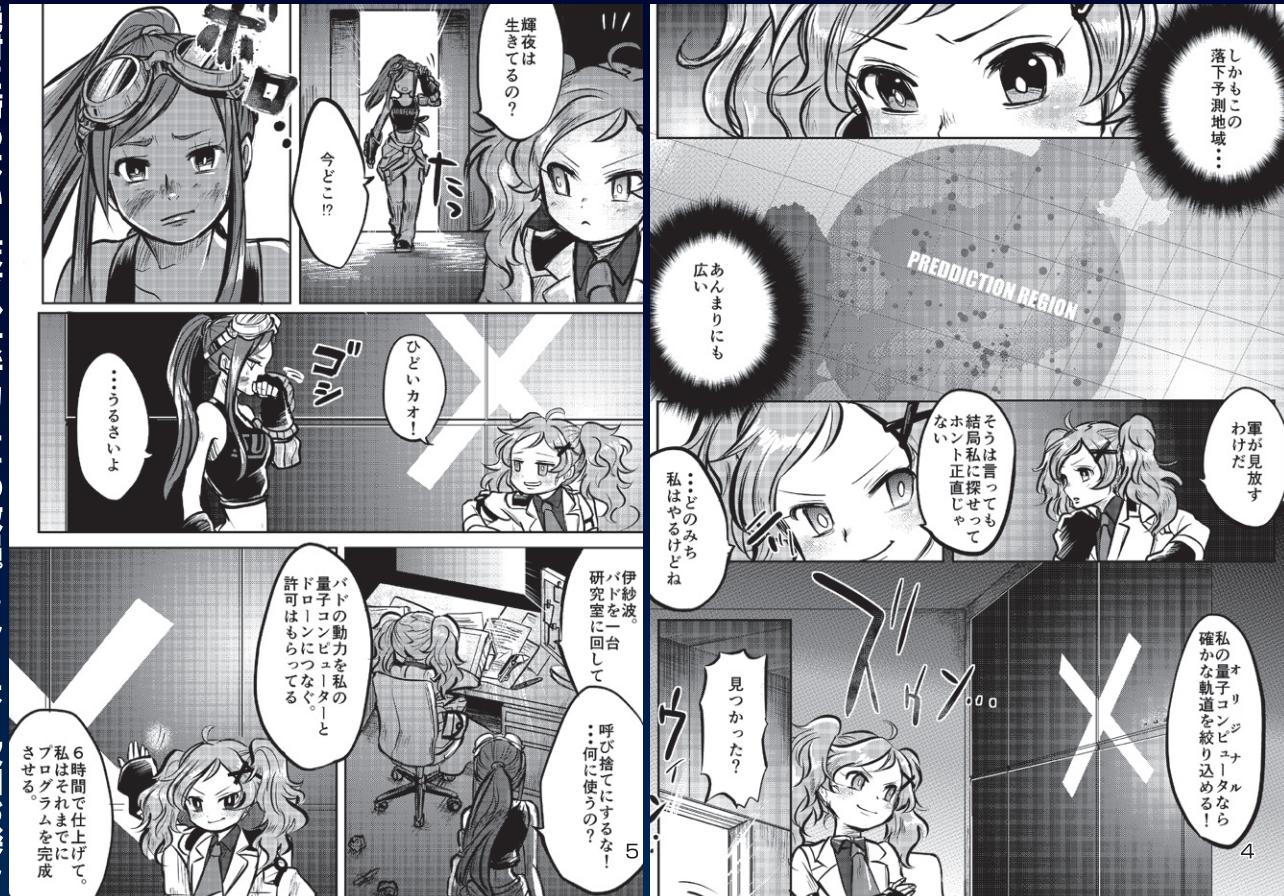
第三話「重なる二つの想い」

ONE ROBOT PROJECT BATTLE DIRECT RIDE to INTERCEPTION VERSUS FIGHTER BATTLE DRIVER



絶対に諦めない！天才少女折刃ユキの救出プランとは？次回お楽しみに！

漫画の詳細は公式サイトの小説で。 <http://japan-tools.jp>



OLFA®



オルファ株式会社 <http://www.olfa.co.jp>

OLFA 公式サイトにて折刃ユキのサブストーリーを公開中！開発に没頭する天才少女の素顔に迫る！！

to be continued

SPEED BLADE™

スピードブレード

OLFA®

驚きの軽い切れ味

特専黒刃の研磨面にフッ素加工を施し、カット時の抵抗を大幅に軽減しました。

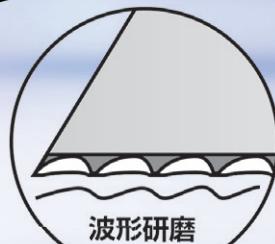


ダンボールカット時
切断抵抗値 約 $\frac{1}{2}$

※オルファ特専黒刃比較



品番 LBSP5K
スピードブレード（大）《5枚入》



しっかりと掛かって滑らずに切る

グラスウール、パイプカバーなど滑りやすい素材にも
波形研磨の刃がしっかりと引っ掛けスムーズにカットできます。



品番 LBWV3K
ウェービーブレード（大）《3枚入》

滑らず、刃渡りを使った
ダイナミックなカットが可能



オルファ株式会社 <http://www.olfa.co.jp>

設置店